

## **DAFTAR PUSTAKA**

- Kebudayaan, K. p. (2020). *Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan No.3 tahun 2020 Tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi*. Jakarta: Kemdikbud.
- Laudon, K. C. (2021). Management Information Systems. *Managing the Digital Firm (16th ed.)*.
- Pressman, R. (2019). McGraw-Hill. *Software Engineering*.
- Pressman, R. (2019). Software Engineering: A Practitioner's Approach. *McGraw-Hill*.
- Pressman, R. S. (2020). Software Engineering. *A Practitioner's Approach (9th ed)*.
- Rahman, a. S. (2021). Penerapan Sistem Informasi Akademik untuk Meningkatkan Efektivitas Pengelolaan Pembelajaran di Perguruan Tinggi. *Jurnal Teknologi Pendidikan*, 134-145.
- Shneiderman, B. P. (2017). Designing the user interface. *Strategies for Effective Human-Computer interaction (6th ed.)*. Pearson.
- Sommerville, I. (2020). *Software Engineering (10th ed.)*.
- Stallings, W. (2018). Cryptography and Network Security. *Priciples an Practice (7th ed.)*.
- Bangor, A., Kortum, P., & Miller, J. (2008). An Empirical Evaluation of the System Usability Scale. *International Journal of Human–Computer Interaction*, 24(6), 574–594. <https://doi.org/10.1080/10447310802205776>
- Brooke, J. (1996). SUS: A “Quick and Dirty” Usability Scale. In P. W. Jordan, B. Thomas, B. A. Weerdmeester, & A. L. McClelland (Eds.), *Usability Evaluation in Industry* (pp. 189–194). London: Taylor and Francis.

- Kendall, K. E., & Kendall, J. E. (2011). *Systems Analysis and Design* (8th ed.). Pearson Education.
- Nielsen, J. (1993). *Usability Engineering*. San Diego: Academic Press.
- Pressman, R. S. (2012). *Software Engineering: A Practitioner's Approach* (7th ed.). New York: McGraw-Hill.
- Sommerville, I. (2011). *Software Engineering* (9th ed.). Boston: Addison-Wesley.
- Haag, S., & Keen, P. (2005). *Information Technology: Tomorrow's Advantage*. McGraw-Hill.
- Hidayat, T. (2019). *Manajemen Kurikulum Perguruan Tinggi: Konsep, Strategi, dan Aplikasi*. Jakarta: Rajawali Pers.
- Laudon, K. C., & Laudon, J. P. (2012). *Management Information Systems: Managing the Digital Firm* (12th ed.). Pearson Education.
- Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor 3 Tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi.
- Turban, E., Volonino, L., & Wood, G. (2011). *Information Technology for Management: Improving Strategic and Operational Performance* (8th ed.). Wiley.
- Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan. (2020). Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor 3 Tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi. Jakarta: Kemdikbud.
- Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi. (2023). Peraturan Menteri Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi Republik Indonesia Nomor 53 Tahun 2023 tentang Penjaminan Mutu Pendidikan Tinggi. Jakarta: Kemendikbudristek.
- Republik Indonesia. (2012). Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi. Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2012 Nomor 158. Jakarta: Sekretariat Negara.
- Suryani, E., Sutopo, W., & Supriyanto, A. (2021). Pengembangan Sistem Informasi RPS Berbasis Web untuk Meningkatkan Efisiensi Administrasi Akademik. *Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer*, 9(1), 44–50. <https://doi.org/10.14710/jtsiskom.9.1.44-50>
- Wijayanti, T., & Purnamasari, I. (2020). Efektivitas Sistem Informasi RPS Berbasis Web dalam Mendukung Manajemen Pembelajaran. *Jurnal Riset dan Kajian Pendidikan*, 7(2), 118–125.
- Biggs, J., & Tang, C. (2011). *Teaching for Quality Learning at University* (4th ed.). McGraw-Hill Education.

- Kim, Y., Park, H., & Jang, H. (2016). Developing Smart Learning Objectives to Evaluate e-Learning Performance. *Educational Technology & Society*, 19(3), 234– 245.
- Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi.
- Nabukenya, J., Ekenberg, L., & Hansson, H. (2011). Collaborative Learning and Quality Assurance in Higher Education. *International Journal of Education and Development using ICT*, 7(3), 15–27.
- Direktorat Pembelajaran dan Kemahasiswaan, Kemdikbud. (2020). Panduan Penyusunan Kurikulum Pendidikan Tinggi di Era Industri 4.0. Jakarta: Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi.
- Marshall, S. (2010). Change, technology and higher education: Are universities capable of organisational change?. *Journal of Distance Education*, 24(1), 1–17.
- Marshall, S. (2012). Improving the quality of e-learning: Lessons from the e-learning Maturity Model. *Australasian Journal of Educational Technology*, 28(6), 917–933.
- Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan. (2020). Pedoman Penjaminan Mutu Internal. Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi.
- Kusuma, H., & Darmawan, A. (2021). Desain antarmuka pengguna dan basis data pada sistem informasi akademik berbasis web. *Jurnal Teknik Informatika dan Sistem Informasi*, 7(1), 45–52.
- Lestari, D., Susanto, A., & Nugroho, Y. (2020). Analisis kebutuhan sistem informasi akademik berbasis web untuk mendukung pengelolaan RPS. *Jurnal Teknologi Informasi dan Pendidikan*, 13(2), 120–129.
- Rahmawati, S., & Nurfauziah, D. (2020). Evaluasi pengguna pada sistem informasi berbasis web dengan metode RAD: Studi kasus pengelolaan data akademik. *Jurnal Sistem Informasi*, 16(1), 88–97.
- Wibowo, F., Rachmat, G., & Arifin, B. (2019). Pengembangan sistem informasi akademik menggunakan metode Rapid Application Development (RAD). *Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer*, 7(3), 456–463.
- Sutarman, A., & Hidayat, E. (2021). Perancangan Basis Data Menggunakan ERD dan Implementasinya pada Sistem Informasi Akademik Berbasis Web. *Jurnal Informatika dan Komputer*, 10(1), 34–40.
- Nasution, M. K. M., Siregar, R. T., & Lubis, H. (2020). Perancangan Sistem Informasi Akademik Berbasis Web dengan Struktur Data Relasional. *Jurnal Teknologi dan Sistem Komputer*, 8(2), 121–129.
- Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia. (2020). Permendikbud No. 3 Tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi.